



التصور البصري للبيانات وتصميم لوحات المتابعة

Data Visualisation & Dashboard Design

المدة 5 أو 10 أيام اللغة العربية أو الإنجليزية الأنماط حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة الساعات 70 / 35

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري USD 4,750

5 أيام أونلاين USD 2,950

10 أيام حضوري USD 8,950

10 أيام أونلاين USD 5,450

داخل المؤسسة (إن هوس) عرض سعر للمجموعة

الرسوم للمشاركة ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

+971 56 674 7382 :WhatsApp

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: www.garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

نظرة عامة

دورة التصور البصري للبيانات وتصميم لوحات المتابعة جزء من مسار علم البيانات والتحليلات في مركز جارنت العالمي للتدريب. تحويل البيانات إلى قرارات بالإحصاء والتصور البصري وتعلم الآلة. تُقدّم الدورة باللغتين العربية والإنجليزية، كبرنامج من 5 أيام أو 10 أيام، حضوريًا في مدن مثل دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل مؤسستك بمحتوى وأمثلة مصممة لطبيعة عملك.

ما ستتمكن من القيام به

- شرح المبادئ والمصطلحات والمعايير التي تحكم مجال التصور البصري للبيانات وتصميم لوحات المتابعة.
- تطبيق أساليب وأدوات مجرّبة على مواقف حقيقية من بيئة عملك.
- تحليل فجوات الأداء والمخاطر والأسباب الجذرية واختيار الاستجابة المناسبة.
- قياس النتائج بمؤشرات عملية وعرضها بوضوح على الإدارة.
- الخروج بخطة عمل شخصية تبدأ في تطبيقها من الأسبوع التالي.

الفئة المستهدفة

المحللون والمهندسون والباحثون والمديرون الذين يعملون مع البيانات.

المحاور الرئيسية

- إعداد البيانات وتنظيفها
- النماذج التنبؤية
- عرض البيانات بأسلوب قصصي
- التصور البصري ولوحات المتابعة
- الإحصاء لاتخاذ القرار
- تطبيق Python وSQL

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 أساسيات التصور البصري للبيانات وتصميم لوحات المتابعة

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- إعداد البيانات وتنظيفها

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- الإحصاء لاتخاذ القرار
- التصور البصري ولوحات المتابعة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- تطبيق Python وSQL
- عرض البيانات بأسلوب قصصي

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- النماذج التنبؤية
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحد من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 أساسيات التصور البصري للبيانات وتصميم لوحات المتابعة

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- إعداد البيانات وتنظيفها

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- الإحصاء لاتخاذ القرار
- التصور البصري ولوحات المتابعة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- تطبيق Python وSQL
- عرض البيانات بأسلوب قصصي

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- النماذج التنبؤية
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحد من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية

- تعمق في الحالات المعقدة
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة

- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية

- معايير قياس الأداء العالمية
- دراسات حالة دولية

اليوم 9 مشروع تطبيقي

- تحليل تحد حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة

- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2020-2027

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
11 - 15 يناير 2027	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
12 - 23 أبريل 2027	10 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	8,950
3 - 7 مايو 2027	5 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	4,750
21 - 25 يونيو 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
11 - 22 أكتوبر 2027	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
6 - 10 مارس 2028	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
3 - 7 يوليو 2028	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
6 - 10 أغسطس 2028	5 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	4,750
4 - 15 سبتمبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
2 - 13 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	8,950
1 - 5 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
14 - 25 مايو 2029	10 أيام حضوري	دبي	العربية	8,950
9 - 13 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
15 - 26 أكتوبر 2029	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
2 - 6 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	المنامة	الإنجليزية	4,750
4 - 8 فبراير 2030	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
11 - 22 مارس 2030	10 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	8,950
8 - 12 أبريل 2030	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
12 - 16 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
4 - 15 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. [/www.garnettrainings.com/ar/customise](http://www.garnettrainings.com/ar/customise)